

MVK PN DI8+DO8 M12-L 4p sep. galvanica

PROFINET IRT, ingressi/uscite digitali 2A, sep. galv. tra US e UA (K3)

Ingressi/uscite digitali

DI8 DO8 (IRT)

Ethernet 10/100 Mbit/s; M12, D-code

M12 alimentazione, 4 poli, con codifica L, 2x max 12 A

M12, 5 poli, A-code

FSU (Fast-Start-Up)

Separazione galvanica

Cavi di connessione sull'online shop nella sezione "Tecnica di connessione".

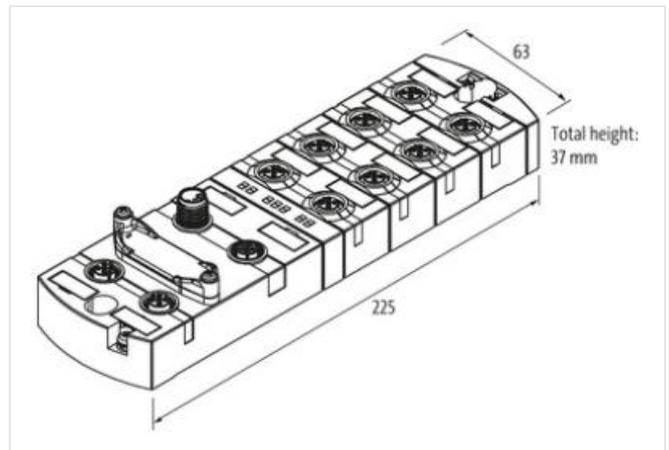
Custodia pressofusa.

[Link al prodotto](#)

Immagine



Immagine rappresentativa



dati commerciali

ECLASS-6.1	27242604
ECLASS-7.0	27242604
ECLASS-8.0	27242604
ECLASS-9.0	27242604
ECLASS-10.1	27242604
ECLASS-11.1	27242604
ECLASS-12.0	27242604
GTIN	4048879852227
Lotto minimo ordinabile	1
Numero di tariffa doganale	85389099

Dati elettrici | Alimentazione

Norm operating voltage	EN 61131-2
Tensione di esercizio US CC	24 V
Tensione di esercizio UA CC	24 V
Corrente cumulativa UA max	12 A
Corrente cumulativa US max	12 A

Le informazioni contenute in questo datasheet sono state elaborate con la massima cura.

Murrelektronik non è responsabile delle variazioni apportate ai prodotti o alle informazioni in esso contenute. 2024-04-20

Murrelektronik S.r.l. | Via Trento 22 | 20871 Vimercate (MB) | Tel. +39 039 6872611 | Fax | shop@murrelektronik.it | shop.murrelektronik.it

Dati elettrici Ingresso	
Resistente a sovraccarico	si
Protetto da cortocircuito	si
Type input	PNP, for 3-wire sensors or mechanical switches
Corrente di sensore US per ciascun ingresso max	0,2 A
Dati elettrici Uscita	
Resistente a sovraccarico	si
Protetto da cortocircuito	si
Corrente di uscita per ciascun pin max	2 A
Dati tecnici Comunicazione industriale	
Protocollo supportato	PROFINET
Comunicazione industriale Profinet	
Numero di collegamenti attivi (IO-Controller) max	2
FSU (Fast-Start-Up)	si
Tempo fast start up max	0,5 s
IRT (comunicazione di rete)	si
Client MRP	si
PROFINET Netload Class	III
Indirizzamento PROFINET	DCP
Classe di conformità PROFINET	C
Specifica PROFINET	V2.3
Shared Device/Input	si
Diagnosi	
Allarme attuatore	su canale tramite LED e BUS
Diagnostica	Nessuna tensione, Under voltage
Diagnostica tramite BUS	per modulo e canale
Diagnostica tramite LED	per modulo e canale
Diagnosi di cortocircuito	si
Indicatore LED	Connessione Ethernet/traffico dati
Rottura cavo	per porta
Diagnosi di sovraccarico	si
Protezione dei dispositivi Elettrica	
Grado di protezione (EN CEI 60529)	IP67
Dati meccanici Dati di montaggio	
Suitable for mounting type	Fissaggio a vite con 2 fori
Altezza	42 mm
Larghezza	63 mm
Profondità	225 mm
Caratteristiche ambientali Climatiche	
Temperatura di esercizio min	-25 °C
Temperatura di esercizio max	55 °C
Temperatura di stoccaggio min	-25 °C
Temperatura di stoccaggio max	70 °C
Tipo di collegamento 5	
Tipo di collegamento 1	X0-X3
Tipo di collegamento 2	X4-X7
Tipo di collegamento 3	XD1
Tipo di collegamento 4	XD2
Tipo di collegamento 5	XF2

Family construction form	M12
Gender	female
Colore portacontatti	nero
Codifica	A
N. di poli	5
PIN 1	n.c.
PIN 2	DO (UA)
PIN 3	0 V (UA)
PIN 4	DO (UA)
PIN 5	PE
Family construction form	M12
Gender	female
Colore portacontatti	nero
Codifica	A
N. di poli	5
PIN 1	24 V DC (US)
PIN 2	DI
PIN 3	0 V (US)
PIN 4	DI
PIN 5	PE
Family construction form	M12
Gender	male
Colore portacontatti	nero
Codifica	L
N. di poli	5
PIN 1	24 V DC (US)
PIN 2	0 V
PIN 3	0 V
PIN 4	24 V DC (UA)
PIN 5	n.c.
Family construction form	M12
Gender	female
Colore portacontatti	nero
Codifica	L
N. di poli	4
PIN 1	24 V DC (UB 1) (US)
PIN 2	0 V (UA)
PIN 3	0 V (UB 1) (US)
PIN 4	24 V DC (UA)
Tipo di fissaggio	inserito, Avvitato
Coppia di serraggio	0,6 Nm
Family construction form	M12
Gender	female
Colore portacontatti	nero
Codifica	D
N. di poli	4
PIN 1	TD +
PIN 2	RD +
PIN 3	TD -
PIN 4	RD -